oventrop

Климат в помещении

# Эксклюзивная арматура и системы для жилых помещений и зданий

# Содержание


| Страница | Содержание |
|---|---|
| **3** | Термостат „pinox“ |
| **4** | Термостаты „Uni SH“ и „Uni XH” |
| **5** | Термостатические вентили „E“ с термостатом „Uni LH“<br>вентилями на обратную подводку „Combi E“<br>маховики „TARA“ и „MADISON“ |
| **6** | Присоединительные наборы для полотенцесушителей „Multiblock T“ с термостатом „Uni SH“ |
| **7** | Присоединительная арматура „Multiblock T-RTL“ для отопительных приборов<br>и комбинации радиаторного и напольного отопления |
| **8** | „Unibox“ со стеклянной крышкой |
| **9** | Индикатор климата „i-Tronic“ |
| **10** | Беспроводные термостаты „R-Tronic“ |
| **11** | „Regubox“ Эксклюзивный монтажный шкаф для станций поквартирного подключения<br>с гребенкой для панельного отопления |

**Вдохновленная языком форм „эксклюзивная арматура и системы“ от Oventrop расставляет особые акценты в помещении.**
**Дизайн и цветовые решения сочетаются с интерьером, а также с формой и цветом элегантных радиаторов.**

Программа эксклюзивной арматуры Oventrop соответствует высоким стандартам:

все оборудование сочетает отличную функциональность и современный дизайн.

Многочисленные награды за дизайн подтверждают успех этой стратегии.

Термостат „pinox“ , хромированный

**Термостат для отопительных приборов „pinox“ был разработан в соотоветствии с принципом „Form follows function“.
Он не только привлекает внимание своим дизайном но и впечатляет функциональностью.
Термостат поставляется с резьбовым M 30 x 1,5 и с клеммным соединением.**

„pinox“ функционально и визуально преображает отопительный прибор.

Маховик позволяет легко и точно настроить температуру помещения.
Уделено внимание и гигиеническому аспекту. Благодаря цельной конструкции регулятор отличается невосприимчивостью к грязи и легко чистится. Работает без вспомогательной энергии.

Дизайн „pinox“ разработан на языке форм современной сантехники - четкие и ясные контуры, лишенные резких краев и углов.

Арматура покорила жюри многочисленных конкурсов дизайна.

Термостат „pinox“, белый

Термостат „pinox“, с угловым вентилем „E“, хромированный

| „pinox H“ резьбовое соединение M 30 x 1,5 | Арт. № |
|---|---|
| хромированный | 1012165 |
| белый | 1012166 |
| **„pinox D“ клеммное соединение** | **Арт. №** |
| хромированный | 1012175 |
| белый | 1012176 |

Для оформления современного помещения термостат „pinox“ особенно рекомендуется в комбинации с термостатическими вентилями Oventrop „E“ или присоединительной арматурой „Multiblock T“.

| Эксклюзивные термостат. вентили | Арт. № |
|---|---|
| Присоединит. набор „Multiblock T“/ „pinox H“ проходной | белый 1184185 хромиров. 1184285 |
| Присоединительный набор „Multiblock T“/ „pinox H“ угловой | белый 1184186 хромиров. 1184286 |

Термостат „pinox“ с присоединит. арматурой „Multiblock T“ (хром.), белый

Награды за дизайн „pinox“

„Uni SH“ с угловым вентилем „E“, исполнение матовая сталь

**Термостат „Uni SH“ с жидкостным чувствительным элементом имеет резьбовое соединение M 30 x 1,5 и предназначен для регулирования температуры помещения.**
**Отличается легкостью обслуживания и наглядностью шкалы.**

„Uni SH“ выделяется изящным дизайном.
Элегантное декоративное кольцо „SH-Cap“ (белое, хромированное или антрацит) можно надеть дополнительно. На термостатах хромированных или матовая сталь декоративные кольца уже надеты. Выпуклые отметки облегчают настройку для слабовидящих.

| „Uni SH“ | Арт. № |
|---|---|
| белый/хромированный | 1012065 |
| белый (RAL 9016) | 1012066 |
| хромированный | 1012069 |
| матовая сталь | 1012085 |
| **„SH Cap“** | **Арт. №** |
| антрацит (RAL 7016) | 1012080 |
| хромированное | 1012081 |
| белое | 1012082 |

„Uni SH“ в различных исполнениях

„Uni SH“ с проходным вентилем „E“, белый

**Термостат „Uni XH“ с жидкостным чувствительным элементом имеет резьбовое соединение M 30 x 1,5.**
**Подходит для всех приборов со встроенным вентилем и для вентилей с соответствующим резьбовым соединением.**

Диапазон настройки можно ограничить и заблокировать с помощью ограничителей. Термостат имеет выпуклую отметку для слабовидящих. Выбранное значение настройки можно отметить с помощью мемо-шайбы.

| „Uni XH“ | Арт. № |
|---|---|
| белый | 1011365 |

„Uni XH“ с угловым вентилем „E“, белый

„Uni LH“ с угловым вентилем „E“, белый

**Термостат „Uni LH“ с жидкостным чувствительным элементом позволяет регулировать температуру помещения. Маховики „TARA“ и „MADISON“ без чувствительного элемента позволяют настроить температуру помещения вручную. Термостат и маховики имеют резьбовое соединение M 30 x 1,5.**

Исключительная форма характерна для эксклюзивной арматуры для отопительных приборов.

| „Uni LH“ | Арт. № |
|---|---|
| белый | 1011465 |
| хромированный | 1011469 |
| позолоченный | 1011468 |
| антрацит | 1011467 |
| **Термостатические вентили „E“ - угловые** | **Арт. №** |
| белый | 1163062 |
| хромированные | 1163052 |
| позолоченные | 1163072 |
| антрацит | 1163032 |
| **Термостатические вентили „E“ - угловые** | **Арт. №** |
| белый | 1163162 |
| хромированный | 1163152 |
| позолоченный | 1163172 |
| антрацит | 1163132 |
| **Термостатические вентили „E“ - осевые** | **Арт. №** |
| белый | 1163262 |
| хромированный | 1163252 |
| антрацит | 1163232 |
| **Вентили на обратную подводку „Combi E“ - угловые** | **Арт. №** |
| белый | 1166062 |
| хромированный | 1166052 |
| антрацит | 1166032 |
| матовая сталь | 1166082 |
| **Вентили на обратную подводку „Combi E“ - проходные** | **Арт. №** |
| белый | 1167062 |
| хромированный | 1167052 |
| антрацит | 1167032 |
| матовая сталь | 1167082 |

„Uni LH“ с проходным вентилем „E“ в различном исполнении

„Uni LH“ с осевым вентилем „E“, хромированный

| Маховик (M 30 x 1,5) | Арт. № |
|---|---|
| TARA, хромированный | 1168052 |
| MADISON, хромирован. | 1168152 |

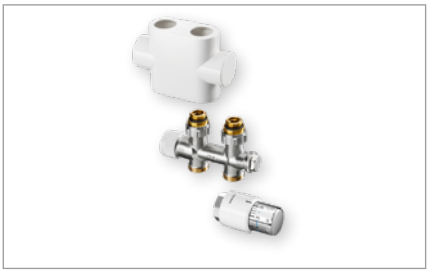
Маховики „TARA“ и "MADISON“ фирмы Dornbracht

Маховики „TARA“ и „MADISON“ могут быть установлены на любой вентиль для отопительных приборов серии „E“.

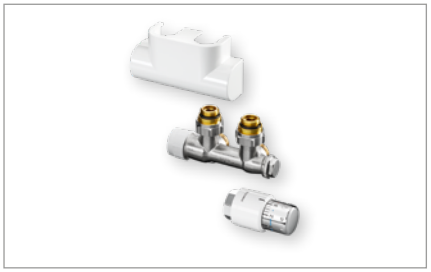
Марка и дизайн принадлежат фирме Aloys F. Dornbracht GmbH & Co. KG (Изерлон).

# Присоединительные наборы „Multiblock T“ для полотенцесушителей с термостатом „Uni SH“

„Multiblock T“ угловой и термостат „Uni SH“ с декоративной крышкой (матовая сталь)

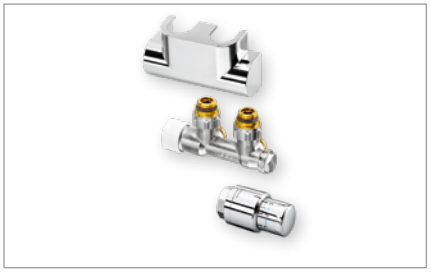


Набор проходной, белый



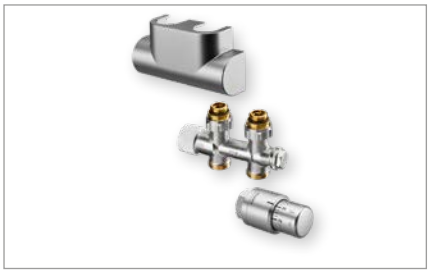
Набор угловой, белый

Набор проходной, хромированный



Набор угловой, хромированный

Набор проходной, матовая сталь



Набор угловой, матовая сталь

**Присоединительные наборы „Multiblock T“ представляют практичную комбинацию термостатического вентиля и присоединительного узла для подключения отопительного прибора.**

Направление потока при монтаже не учитывается, подключение прямой и обратной линии по выбору. В наборе с проходным присоединительным узлом термостат может подключается справа или слева. Арматура из латуни, никелированная. Подключение к отопительному прибору с мягким уплотнением. Межосевое расстояние 50 мм.

Элегантная декоративная крышка создает гармоничный переход от присоединительного узла к современному радиатору или полотенцесушителю.

Для подключения полотенцесушителей поставляются следующие присоединительные наборы „Multiblock T“/„Uni SH“:

| Проходной, белый | Арт. № |
|---|---|
| „Multiblock T“ декоративная крышка белая „Uni SH“ белый/ хромированный „SH-Cap“ белая | 1184183 |
| **Угловой, белый** | **Арт. №** |
| „Multiblock T“ декоративная крышка белая „Uni SH“ белый/ хромированный „SH-Cap“ белое | 1184184 |
| **Проходной, хромированный** | **Арт. №** |
| „Multiblock T“ декоративная крышка, хромированная „Uni SH“ белый/ хромированный „SH-Cap“ хромированное | 1184283 |
| **Угловой, хромированный** | **Арт. №** |
| „Multiblock T“ декоративная крышка хромированная „Uni SH“ белый/ хромированный „SH-Cap“ хромированное | 1184284 |
| **Проходной, матовая сталь** | **Арт. №** |
| „Multiblock T“ декоративная крышка матовая сталь „Uni SH“ матовая сталь с установленным „SH-Cap“ | 1184383 |
| **Угловой, матовая сталь** | **Арт. №** |
| „Multiblock T“ декоративная крышка матовая сталь „Uni SH“ матовая сталь с установленным „SH-Cap“ | 1184384 |

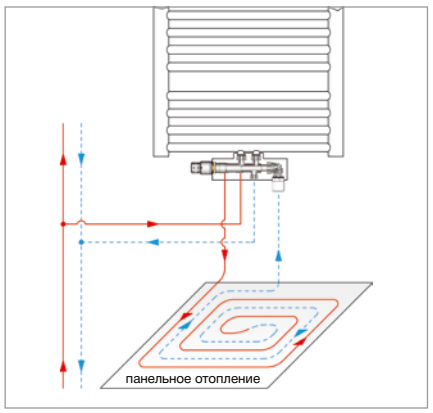
oventrop

# Присоединительная арматура „Multiblock T-RTL“ для отопительного прибора и комбинации радиаторного и панельного отопления

„Multiblock T-RTL“ с термостатом „Uni SH“ и декоративной крышкой, белый

„Multiblock T-RTL“ с термостатом „pinox H“ и крышкой, хромированный

Присоединительная арматура „Multiblock T-RTL“




Пример установки „Multiblock T-RTL“ с панельным отоплением

**Присоединительная арматура Oventrop „Multiblock T-RTL“ - это комбинация преднастраиваемого термостатического вентиля, запорного узла и ограничителя обратного потока (RTL) для применения в двухтрубных системах отопления.**

Термостатический вентиль с термостатом на отопительном приборе регулирует температуру помещения. Регулирование контура панельного отопления происходит независимо от термостатического вентиля посредством ограничения температуры обратного потока с помощью встроенного ограничителя. Корпус из латуни, никелированный. Подключения к отопительному прибору с мягким уплотнением, межосевое расстояние 50 мм.

### Технические достоинства

- идеальная комбинация для отопительного прибора и контура панельного отопления
- раздельное регулирование отопительного прибора и контура панельного отопления с помощью одной арматуры
- функция отключения
- преднастройка расхода
- преднастройка темп. обратного потока панельного отопления

| Присоединительная арматура „Multiblock T-RTL“ | Арт. № |
|---|---|
| для ОП G 3/4 НР | 1184016 |
| для ОП Rp 1/2 ВР | 1184086 |
| **Декоративная крышка** | **Арт. №** |
| белый | 1184087 |
| хромированный | 1184077 |
| **Присоединительный набор „Multiblock T-RTL“ / „Uni SH“ состоит из:** | **Арт. №** |
| „Multiblock T-RTL“, монтажн. принадлежностей, декоративн. крышки, термостата „Uni SH“ с „SH-Cap“ | |
| белый | 1184188 |
| хромированный | 1184288 |
| **Присоединительный набор „Multiblock T-RTL“ / „pinox H“ состоит из:** | **Art.-Nr.** |
| „Multiblock T-RTL“, монтажн. принадлежностей, декоративн. крышки, термостата „pinox H“ | |
| белый | 1184189 |
| хромированный | 1184289 |

„Unibox“ с декоративной крышкой из стекла

| **„Unibox TQ- RTL“ регулирование температуры помещения с „Q-Tech“ для автоматической гидравлической увязки** | **Арт. №** |
|---|---|
| белый (стекло) | 1022780 |
| черный (стекло) | 1022781 |
| белый (стекло) для „R-Tronic“ | 1022782 |
| **„Unibox T-RTL“ регулирование температуры помещения и ограничение температуры обратного потока** | **Арт. №** |
| белый (стекло) | 1022770 |
| черный (стекло) | 1022771 |
| белый (стекло) для „R-Tronic“ | 1022772 |
| **„Unibox RTL“ ограничение температуры обратного потока** | **Арт. №** |
| белый (стекло) | 1022750 |
| черный (стекло) | 1022751 |
| **„Unibox E-RTL“ ограничение температуры обратного потока** | **Арт. №** |
| белый (стекло) | 1022760 |
| черный (стекло) | 1022761 |

**Панельное отопление - это экономичная и энергосберегающая система отопления, отличающаяся высоким комфортом.**

Во многих новостройках или реконструируемых зданиях, по меньшей мере, в отдельных помещениях устанавливают панельное отопление.

**Потенциальная экономия энергии может составлять примерно от 6 до 12 % в год.**

Монтажные наборы Oventrop „Unibox“ позволяют регулировать температуру в помещении с помощью термостатического вентиля или посредством ограничения температуры греющей поверхности с помощью ограничителя температуры обратного потока. Или комбинацией перечисленных способов.

Дизайн нового **„Unibox“** разработан в стиле минимализма. Крышка выполнена из высококачественного стекла и поставляется в белом или черном цвете. Уже существующие эксклюзивные модели „Unibox“ могут быть легко дооборудованы новыми крышками. Специальная конструкция позволяет оптически скрыть допуски при монтаже „Unibox“.

„Unibox“ является совершенным устройством как с функциональной, так и с эстетической точки зрения.

Прибор-измеритель климатических параметров „i-Tronic TFC“

**Хороший климат в помещении положительно влияет на наше здоровье и работоспособность. На него преимущественно влияет температура, относительная влажность (RH, в %) а также содержание $CO_2$ (в ppm) в воздухе. Даже низкими инвестициями в оборудование можно добиться улучшения климата и снижения энергозатрат.**

„i-Tronic TFC“ - это прибор-измеритель климата со встроенным датчиком, который служит для контроля важнейших климатических параметров:

- температуры помещения в °C
- относительной влажности RH в %
- содержание $CO_2$ в ppm

Прибор-измеритель климата отображает актуальные измеренные значения. Он наглядно передает улучшение качества воздуха при проветривании, а значит пользователь может сделать процесс энергосберегающим. Таким образом, установка прибора-измерителя „i-Tronic TFC“ является эффективным средством экономии энергии и создания здорового климата в помещении.

| „i-Tronic TFC“ Прибор-измеритель климатических параметров | | | |
|---|---|---|---|
| | **Питание** | **Принадлежности** | **Артикул №** |
| | сетевой блок питания, встраиваемый в подрозетник (100-240В~/50-60 Гц) | с настенным крепежом | 1150683 |
| | сетевой блок питания со штекером (100-240В~/50-60 Гц) | с настольной подставкой | 1150685 |
| | аккумуляторный (2x AA NIMH встроен в настольную подставку) и сетевой блок для зарядки аккумуляторов | с настольной подставкой | 1150688 |

* данный продукт не поставляется на территорию Российской Федерации

# Беспроводные термостаты „R-Tronic“*

Беспроводной привод „mote“ может управлять напр., отопительным прибором по радиоканалу. К одному „R-Tronic“ можно подключить макс. три беспроводных привода „mote“ на батарейках и до восьми приводов, работающих от сетевого блока.
Все настройки удобно устанавливаются на беспроводных термостатах. Отображается состояние системы. Настраиваемые температуры и временные профили позволяют оптимально регулировать температуру помещения. В зависимости от исполнения беспроводной термостат может отображать влажность воздуха и концентрацию $CO_2$. Эти значения затем могут целенаправленно корректироваться, напр., посредством проветривания.

| Комплектующие | |
|---|---|
| Подрозетник с настенным крепежом | |
| Артикул № | 1150692 |
| Сетевой блок (со штекером) с белой настольной подставкой | |
| Артикул № | 1150694 |

| „R-Tronic RT B“ | „R-Tronic RTF B“ | „R-Tronic RTFC K“ |
|---|---|---|
| | | |
| Артикул № 1150680 | Артикул № 1150681 | Артикул № 1150682/84 |
| | | |
| Повременное регулирование температуры | Повременное регулирование температуры<br>–<br>Встроенный датчик влажности и индикация относительной влажности RH в % | Повременное регулирование температуры<br>–<br>Встроенный датчик влажности и индикация относительной влажности RH в %<br>–<br>Датчик измерения содержания $CO_2$-и индикация концентрации $CO_2$ в ppm |
| Питание от батареек, опционально от сетевого блока, встраив. в подрозетник или со штекером | | Питание от внешнего сетевого блока, встраив. в подрозетник или со штекером (100-240В~/50-60 Гц) |

| „mote 320“ (M 30 x 1,5) | „mote 320“ (клеммное соединение) |
|---|---|
| | |
| Артикул № 1150665 | Артикул № 1150675 |

* данный продукт не поставляется на территорию Российской Федерации

# Эксклюзивный монтажный шкаф „Regubox“ для станций поквартирного подключения с гребенкой для напольного отопления

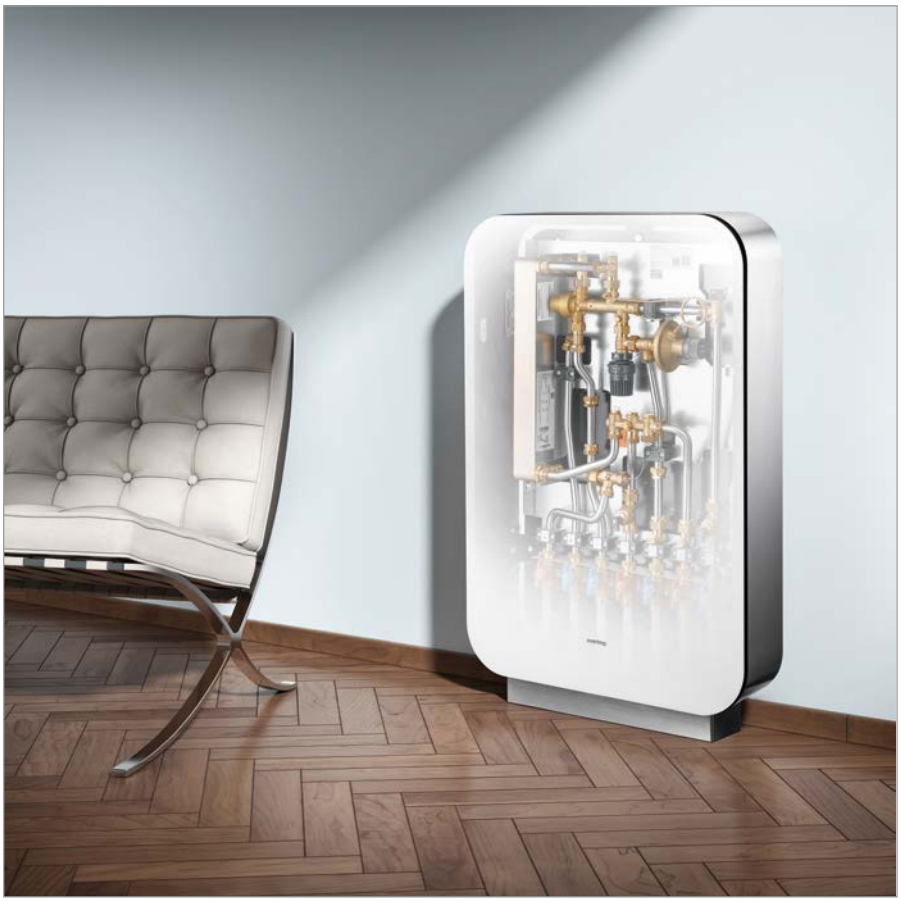
Эксклюзивный монтажный шкаф „Regubox“

**Эксклюзивный монтажный шкаф „Regubox“ специально разработан для станций поквартирного подключения „Regudis“ с гребенкой для напольного отопления „Multidis“.**

Шкаф сочетает геометрическую форму и стильный дизайн. Отличается четкостью линий, лишенных острых углов.

Поверхность рамы из нержавеющей стали. Белая матовая стеклянная дверца блокируется. Благодаря своей лаконичной форме шкаф не смотрится как инородный элемент и вписывается в любой интерьер. При создании в комплексе учитывались функция, форма и эффективное использование материалов.

| „Regubox“ Эксклюзивный монтажный шкаф | Арт. № |
|---|---|
| Размеры (Ш x В x Г)<br>630 мм x 900 мм x 170 мм | 1341098 |



Пример установки

Климат в помещении

Гидравлика

Станции
Аккумуляторы
Трубы

Водоснабжение

Жидкое топливо
Газ
Гелиоустановки

Умный дом
Умное здание

Напечатано на отбеленной без хлора бумаге.

PÜ 330-DE/20/02.2019/MW

oventrop

Сохраняется право на технические изменения.

Распространяет:

Oventrop GmbH & Co. KG
Paul-Oventrop-Strasse 1
D-59939 Olsberg
Телефон +49(0) 2962 82 0
Факс +49(0) 2962 82 400
E-Mail mail@oventrop.com
Internet www.oventrop.ru